

Ο Δρ. Κωνσταντίνος Ευαγγελίδης είναι Καθηγητής Γεωπληροφορικής με γνωστικό αντικείμενο “Διαδικτυοκεντρικά Συστήματα Πληροφόρησης και Βάσεις Γεωγραφικών Δεδομένων”. Αυτή την περίοδο διατελεί Πρόεδρος του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής της Σχολής Μηχανικών του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος. Η ερευνητική του εμπειρία εστιάζεται σε τυποποίηση και διαλειτουργικότητα γεωχωρικών δεδομένων, πρότυπα και υπηρεσίες του OGC, γεωχωρικές υπηρεσίες ιστού και ελεύθερο και ανοικτού κώδικα γεωχωρικό λογισμικό. Τα τελευταία χρόνια έχει επικεντρωθεί σε εφαρμοσμένη έρευνα που αφορά στην ανάπτυξη 3D γεωχωρικών οπτικοποιήσεων, εικονικούς γεωχωρικούς κόσμους και τη σύγκλισή τους με Μικτή Πραγματικότητα. Αυτή την περίοδο είναι επιστημονικά υπεύθυνος σε ερευνητικό έργο που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και σκοπό έχει την επίδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς μέσα από τη συγχώνευση του πραγματικού με το εικονικό, σε μια Μικτή Πραγματικότητα επικουρούμενη από τεχνολογίες Γεωπληροφορικής. Πριν εκλεγεί στην τριτοβάθμια εκπαίδευση το 2010 και για περισσότερο από μια δεκαετία συμμετείχε σε περισσότερα από 30 έργα και μελέτες του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα και σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα ως Τεχνικός Διευθυντής και Μέλος του ΔΣ εταιρείας Συμβούλων Μηχανικών. Έχει δημοσιεύσει περισσότερα από 50 εργασίες σε περιοδικά υψηλού δείκτη απήχησης και συνέδρια με κριτές.